UCL Université catholique de Louvain

WDENT1285

2015-2016

Gnathologie : Occlusion

2.0 crédits	15.0 h	2q

Enseignants:	Dewaele Magali (coordinateur) ; Pitance Laurent ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Préalables :	*Le(s) prérequis de cette Unité d'enseignement (UE) sont précisés à la fin de cette fiche, en regard des programmes/formations qui proposent cette UE.*
Thèmes abordés :	Principaux thèmes à aborder : - Description et fonctionnement du système masticatoire - Les positions mandibulaires statiques et dynamiques - Les différents concepts occlusaux - Physiologie de l'occlusion, interférences et troubles fonctionnels - Analyse occlusale statique et dynamique - Traitement occlusal simple avec ou sans dispositifs interocclusaux - Ajustement occlusal complet
Acquis d'apprentissage	Après avoir assimilé les notions qui permettent de comprendre le fonctionnement du système masticatoire, l'étudiant doit pouvoir plus précisément connaître les relations interocclusales statiques et dynamiques, l'action des muscles impliqués et le fonctionnement de l'articulation temporo-mandibulaire. Il doit pouvoir distinguer une situation normale et pathologique et décider de l'éventualité d'un traitement. Dans le traitement, une distinction est faite entre les traitements simples et les traitements plus complexes, avec analyse fine et mise en articulateur. *La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».*
Contenu :	Après des rappels anatomiques et physiologiques, l'appareil masticateur est analysé sous les aspects statiques et dynamiques. Les différents composants de l'appareil sont examinés suivant le rôle qu'ils jouent dans la fonction. Après avoir étudié le fonctionnement physiologique, les différentes fonctions pathologiques seront détaillées. L'opportunité d'un traitement est ensuite envisagée. Si le traitement est nécessaire, son étude va du traitement simple ponctuel aux traitements plus complexes faisant intervenir les aspects statiques et dynamiques.
Autres infos :	Pré-requis: Anatomie du système tête et cou, anatomie dentaire, neurophysiologie, quelques notions de psychopathologie Evaluation: Examen écrit Support: Cours théorique, dias
Faculté ou entité en charge:	MDEN

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)

Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en sciences dentaires	DENT1BA	2	WDENT1121	🔍
Master [120] en sciences dentaires	DENT2M	2	-	🔍